



# AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES



DLP 26-06-20021693

## PICARDIE

Bulletins Techniques des Stations d'Avertissements Agricoles n° 11 du 24 juin 2002 - 02 pages

# Pomme de Terre

## Phénologie

Stade : Fermeture des rangs à floraison.

Suite à la chaleur caniculaire de lundi dernier, vous avez été nombreux à nous interroger sur l'origine des taches marron clair présentes sur le feuillage. La confusion pouvait être faite avec du mildiou mais le duvet blanchâtre à la surface inférieure de la foliole n'est pas présent. Ces taches d'origine physiologique sont liées aux conditions climatiques extrêmes de lundi dernier.

Des différences sont observées selon les variétés.

Variétés très touchées : ROSEVAL, LADY CRISTAL et INOVA,

Variétés moins touchées : AGATA, AMANDINE, CHARLOTTE.

## Mildiou

Si votre protection fongicide était défaillante semaine 23, observez soigneusement vos parcelles. Des symptômes peuvent être observés depuis une semaine. Privilégiez les endroits humides (cuvette, passages de tonneau, bordure de bois).

Dans le cas où vous observez la présence de mildiou, reportez-vous aux préconisations sur mildiou déclaré (Note Commune page 6).

### Le coin des modèles

La période orageuse du 17 au 19 juin a été propice aux contaminations sur l'ensemble de la région.

Selon Milsol, des sporulations ont eu lieu à cette même période, initiant dans certains cas une nouvelle génération.

Pour la majorité des postes, le potentiel de sporulation est élevé.

Station épidémiologique poste par poste  
(d'après Gutz-Divau)

Postes climatiques	Génération	Date der. Contaminations	Date prévue de sortie de tache	Potentiel de sporulation
Amiens (Boves)	6ème	18	à partir du 25	fort
Attilly	7ème	19 au 23	à partir du 26	fort
Boisjean	6ème	19 au 23	à partir du 26	fort
Forté	6ème	19 au 21	à partir du 26	fort
Froidmont	6ème	19 au 23	à partir du 26	fort
Inval	6ème	17 au 23	à partir du 24	fort
Marcelcave	7ème	19 au 21	à partir du 26	fort
St Just	6ème	18 au 21	à partir du 25	fort
Vauvillers	6ème	18 au 23	à partir du 25	fort
Verdilly	6ème	20-21	à partir du 27	fort
Vic sur Aisne	5ème	20-21	à partir du 27	fort
Villerois	Pre technique			
Villiers le Sec	7ème	21	à partir du 28	fort
Villers Bocage	Pre technique			

## Mildiou

Le choix du produit et le renouvellement sont à moduler en fonction de votre situation.

### Prévisions climatiques

Une semaine ensoleillée est annoncée. Toutefois, des sorties de taches sont prévues durant toute la semaine. Il convient de poursuivre une protection soignée, essentiellement sur les parcelles où vous craignez une défaillance de votre protection fongicide.

### Appui à l'interprétation du modèle

Cette semaine, le potentiel de sporulation est encore élevé. Par conséquent, il n'est pas envisageable de décaler le renouvellement du traitement pour les variétés intermédiaires et sensibles.

Toutefois, différents cas de figure se présentent :

**Préconisations pour les parcelles où des symptômes de mildiou sont observés :**

**Reportez-vous aux préconisations sur mildiou déclaré.**

## Pucerons

Aucune intervention ne se justifie.

**Bilan de campagne des introductions 2002 en Picardie.**

## Plate-forme

Rejoignez nous le vendredi 28 juin sur la plate-forme des Pommalies.

Ministère  
de l'Agriculture  
Service Régional de la  
Protection des Végétaux

Allée de la Croix Rompue  
518, rue St Fuscien  
BP 69  
80092 AMIENS  
CEDEX 3  
Tél : 03.22.33.55.97  
Fax : 03.22.33.55.56  
E-mail : srpv.draf-  
picardie@agriculture.gouv.fr  
Notre site : www.srpv-  
picardie.com

Imprimé à la station  
d'Avertissements  
Agricoles d'AMIENS  
Directeur gérant :  
Christophe MARTINET  
Publication périodique  
C.P.P.A.P n°1823AD  
ISSN n°07576609

Tarif Courrier 360 F  
Tarif Fax 360 F  
Tarif E-mail 360 F

SPV Toute reproduction même partielle est soumise à notre autorisation

0340 2000-9099



P44

**Préconisations pour les parcelles dont la protection fongicide a été défaillante la semaine dernière**

*Poursuivez votre protection fongicide avec un renouvellement à 6 jours, quelle que soit la résistance variétale. Les spécialités qui possèdent une bonne action anti sporulante sont à privilégier.*

**ATTENTION :** *Un produit pénétrant a une persistance d'action totale de 7 jours. Cependant, si vous avez utilisé ce produit pour son effet curatif de 48 heures, il ne vous reste que 4-5 jours d'action préventive après application.*

**Préconisations pour les parcelles bien protégées et saines : toutes variétés**

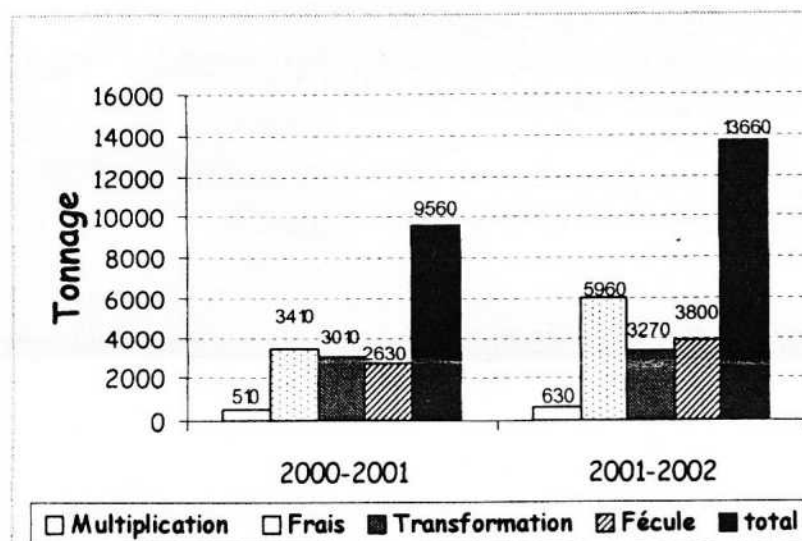
*Poursuivez un renouvellement à 6 jours avec un dithiocarbamate pour les parcelles qui n'ont pas atteint le stade floraison. Passé ce stade, le renouvellement à 7 jours est suffisant (absence de nouvelles pousses).*

## Plants de pommes de terre originaires de l'Union Européenne Bilan de la campagne d'introduction en Picardie pour les plantations 2002

Deux arrêtés<sup>1</sup> du 25 octobre 1999 rendent obligatoire la déclaration des lots de pommes de terre en provenance des Pays-Bas, de l'Allemagne ou du Danemark. Cette déclaration est à réaliser par les premiers introducteurs auprès de nos services.

L'objectif est la surveillance de ces lots vis à vis de la pourriture brune (*Ralstonia solanacearum*) et de la pourriture annulaire (*Clavibacter michiganensis ssp. sepedonicus*).

Quantités introduites : + 43% par rapport à la campagne précédente  
Origine du plant : les 3/4 des Pays-Bas



Origine	Tonnage 2001-2002	En % du tonnage total
Pays-Bas	10300	75,5%
Allemagne	1800	13,0%
Danemark	1500	11,0%
Royaume-Uni	60	0,5%
Total	13660	100%

## Recherches des parasites par filière

### Plant destiné à la multiplication : 630 T en 54 lots<sup>2</sup> :

Tous les lots destinés à la multiplication font l'objet d'une double déclaration par l'introducteur : auprès du SRPV concerné et auprès du GNIS/SOC.

Tous les lots sont systématiquement analysés pour la recherche de bactéries de quarantaine (*Ralstonia* et *Clavibacter*). Tous les résultats d'analyses ont été négatifs.

Ces lots font aussi l'objet d'analyses pour la recherche de nématodes.

Cette année, 2 lots originaire des Pays-Bas ont été déclarés positifs pour *Globodera rostochiensis* (nématode à Kyste) et ont été renvoyés dans leur pays d'origine.

### Plant pour l'industrie (transformation + fécule) : 7070 T en 216 lots. 100% des lots analysés

En raison d'un accord et d'un financement par le Groupement National Interprofessionnel de la Pomme de Terre Industrielle et des Industries de Transformation (GIPT), tous les lots ont été analysés à raison d'une analyse par tranche de 25T. Les résultats ont tous été négatifs pour les bactéries de quarantaine.

Principales variétés introduites :

Fécule	Tonnage	Transformation	Tonnage
Oleva	996T	Lady Claire	1034T
Elkana	820T	Santana	880T
Producent	470T	Lady Rosetta	280T
Kardal	422T	Russet burbank	233T
Calgary	225T	Astérix	180T
Calla	181T		
Ponto	116T		

### Plant pour le marché du frais (3960 T en 350 lots) :

L'accord passé entre la Direction Générale de l'Alimentation (DGAL) du Ministère de l'Agriculture et de la Pêche et le Comité National Interprofessionnel de la Pomme de Terre (CNIPT) permet de contrôler 20% des lots pour la recherche des bactéries de quarantaine. Les résultats d'analyses des lots contrôlés ont tous été négatifs.

Principales variétés	Tonnage
Marabel	900T
Liseta	600T
Lady Christl	436T
Agata	304T
Bintje	349T
Premiere	309T

Au total, tous types de matériels confondus, 464 analyses ont été réalisées pour la recherche des bactéries de quarantaine, en région Picardie.

Les résultats ont tous été négatifs, mais notre vigilance doit rester soutenue. En région Bourgogne, un lot a été déclaré positif pour la pourriture brune.

1 : arrêté du 25/10/99 concernant la protection contre *Ralstonia solanacearum* (agent de la pourriture brune) pour les Pays-Bas et arrêté du 25/10/99 modifié par celui du 23/11/99 concernant la protection contre *Clavibacter michiganensis*, spp. *sepedonicus* (flétrissement bactérien en végétation ou pourriture annulaire sur tubercules) pour l'Allemagne et le Danemark.

2 : un lot est défini par sa variété, sa classe et son numéro de producteur.